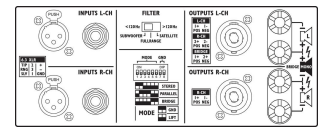


## STA-1000

Bestellnummer: 250470

Bruttopreis (EVP): CHF **731.00**



### Professioneller Stereo-PA-Verstärker mit integrierter Frequenzweiche und Limiter

- LCD-Anzeige für Temperatur, Betriebsmodus, Schutzfunktion
- Interne Frequenzweiche 120 Hz, 24 dB/Okt., umschaltbar Subwoofer-, Full Range- oder Satelliten-Betrieb
- 3 Betriebsarten einstellbar (Stereo, Parallel oder Brücke)
- Temperaturregelte Lüfter
- 2 Pegelregler
- Groundlift-Funktion
- Lautsprecher-Einschaltverzögerung
- Geschützt gegen Kurzschluss, Überhitzung und Gleichspannungsüberlagerung an den Ausgängen durch Schutzschaltung mit LED-Anzeige
- Pro Kanal LEDs für Betriebsspannung, Level und Limiter
- NEUTRIK-SPEAKON-Anschlüsse

STA-1400, STA-1000 und STA-600 werden mit Kaltgeräte-Einbausteckern und passenden Netzkabeln geliefert.

BEAT 01/2012

„Zum Test bringen wir 2 MEGA-112 als Toppteile sowie einen MEGA-118SUB an den Start. Als Endstufen verwenden wir die STA-600 und die STA-1400 für die Tops im Bi-Amping und die STA-1000 für den Bass. Wir gönnen uns als amtliche Steuerung das digitale Lautsprechermanagement DSM-260. Testlocation ist eine kleine Fabrikhalle ... die Fabrikhalle mit ihren vielen Fenstern, dem Betonboden und etlichen Kachelflächen lässt alle Höhen gnadenlos werden ... schnell zähmen wir diese mit den präzisen EQs des DSM-260 ... schnell und intuitiv haben wir den Sound optimiert. ... wir geben Vollgas und sind beeindruckt. Der Sub macht wirklich Alarm und erweist sich als äußerst standfest. Die MEGA-112 weiß mit großer Ausgewogenheit zu überzeugen. Das Ergebnis ist satte, dynamische Tanzmusik mit wirklich gutem Sound. 400 Gäste, auch mit etwas anspruchsvolleren Ohren lassen sich mit dieser PA locker professionell beschallen. Das gefällt uns. Wenn man öfter in wechselnden Räumlichkeiten aktiv ist, dann ist die hier gewählte PA-Kombination schon sehr praktisch.“

### Empfohlenes Zubehör

CLUB-1TOP	PA-Lautsprecherboxen-Paar 80hm, 55-21000 Hz
CLUB-1SUB	PA-Subwoofer 8/4/20hm, 45-250 Hz
AAC-200IEC	Netzkabel schwarz, Schuko-Stecker abgewinkelt, 2m
MECN-100/SW	Line- und Mikrofon-Verlängerungskabel, 1m
MZF-8645	Käfigmutter- Schraubenset
SPC-525/SW	LS-Kabel 100m 2x2.5mm schwarz HIGHLY FLEXIBLE
ZNKCT7662700	Lausprecherkabel 2x2.5mm <sup>2</sup> , d:8mm halogenfrei
NC3FXX	XX-Series, Kabelbuchse 3polig NI,SI
NC3MXX	XX-Series, Kabelstecker 3polig NI,SI
NP3X	Klinkenstecker *stereo* NI,NI, schlankes Gehäuse
MSC-110/SW	Musiker-LS-Kabel, High Flexible, 2xNL2FX, 10m

## STA-1000

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754208870
<b>Nettogewicht</b>	15,04 kg
<b>Niederohm</b>	1
<b>Brückenbetrieb</b>	1
<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	1600 W
<b>Nennleistung</b>	1000 W
<b>Leistung an 2 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 4 <math>\Omega</math></b>	2 x 500 W
<b>Leistung an 8 <math>\Omega</math></b>	2 x 350 W
<b>Leistung an 16 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 100 V</b>	-
<b>Leistung an 70 V</b>	-
<b>Leistung an 25 V</b>	-
<b>Leistung bei 4-<math>\Omega</math>-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Leistung bei 8-<math>\Omega</math>-Brückenbetrieb</b>	1 x 1000 W
<b>Ausgangs impedanz</b>	-
<b>Kanäle</b>	2
<b>Zonen</b>	-
<b>Eingänge</b>	1 V/20 k $\Omega$
<b>Dämpfungsfaktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	20-20000 Hz
<b>Frequenzweiche</b>	24 dB/Okt.
<b>Trennfrequenz</b>	120 Hz
<b>Integrierter Limiter</b>	ja
<b>Klangregelung Tiefen</b>	-
<b>Klangregelung Mitten</b>	-
<b>Klangregler Höhen</b>	-
<b>Störabstand</b>	> 95 dB
<b>Übersprechdämpfung</b>	> 60 dB
<b>Klirrfaktor</b>	< 0,1 %
<b>Phantom speisung</b>	-
<b>Stromversorgung</b>	~ 230 V/50 Hz/1600 VA
<b>Netzspannung</b>	~ 230 V
<b>Netzfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	1600 VA
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	-
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Breite</b>	482 mm
<b>Höhe</b>	88 mm
<b>Tiefe</b>	418 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	2
<b>Gewicht</b>	15 kg
<b>Anschlüsse</b>	1 x 3-Pol-XLR L/R, sym. 1 x 6,3-mm-Klinke L/R, sym. 1 x NEUTRIK-SPEAKON L/R2 x Schraubklemmen-Paar
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,57 x 0,16 x 0,58 m
<b>Bruttogewicht</b>	17,5 kg
<b>Nettogewicht</b>	15,04 kg